

Independent Certification of Lithium battery (UN Model Regulation) / 国連勧告テスト証明

Nominal specification / 規格値

Items / 項目	Specification Value / 規格値	Remarks / 備考
Model Number / 品番	CR2	Made in Indonesia
Nominal Voltage / 公称電圧	3.0 V	
Nominal Capacity / 公称容量	850 mAh	
Lithium Content / リチウム含有量	0.3 g	Category / 分類 : Cell / 単電池




Test Results / 結果

UN Manual of Tests and Criteria 国連勧告テストと判定基準	Results 結果	Remarks 備考
T1 : Altitude simulation / 高度シミュレーション	Pass / 合格	
T2 : Thermal Test / 温度試験	Pass / 合格	
T3 : Vibration / 振動	Pass / 合格	
T4 : Shock / 衝撃	Pass / 合格	
T5 : External short circuit / 外部短絡	Pass / 合格	
T6 : Crush / 圧壊	Pass / 合格	
T7 : Overcharge / 過充電	-----	for rechargeable batteries only / 充電式電池のみ
T8 : Forced discharge / 強制放電	Pass / 合格	

Hereby we certify that this model of Lithium battery meets the requirements of each test in the UN Manual of Tests and Criteria 5th revised edition Amendment 1, Part III, sub-section 38.3.

上記テストは国連勧告テスト(Manual of Tests and Criteria, Part III, sub-section 38.3.)に従い確認された結果であることを証明致します。

Issued on : January 1, 2019

Approved / 承認	Checked / 確認	Prepared / 作成
 Kazuyuki Amano	 Toshiyuki Shimizu	 Masahito Okamoto

Energy Device Business Division, Panasonic Corporation
パナソニック株式会社 エナジーデバイス事業部